



PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DIRETTO, PREVIO CONFRONTO CONCORRENZIALE, MEDIANTE RICORSO ALLA PIATTAFORMA TELEMATICA E-PROCUREMENT, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI N. 1 BILANCIA ANALITICA DA DESTINARE ALLA SCS8 DELL’ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLE VENEZIE

Numero di Gara: 7765142 - C.I.G.: 8301703E06 - GARA n. 077- 2020

CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME - CAPITOLATO TECNICO

Il presente Capitolato Tecnico disciplina le specifiche tecniche minime ed il contenuto tecnico-prestazionale della fornitura indicata in oggetto per l’Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (di seguito “IZSVe”, “Istituto” o “Stazione Appaltante”).

Il medesimo Capitolato costituisce parte integrante e sostanziale della *lex specialis* di gara.

1. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEL BENE OGGETTO DI FORNITURA

Il bene offerto dovrà possedere le seguenti caratteristiche tecniche minime, richieste **a pena di inammissibilità dell’offerta alla procedura**, fermo il principio di equivalenza:

1. **Digit di risoluzione 0.0001;**
2. **Portata 200/220 grammi;**
3. **Pesata minima: 0.01 grammi (100 volte maggiore il digit di risoluzione);**
4. **Ripetibilità a mezzo carico: minore uguale 0.05 mg;**
5. **Linearità: minore uguale 0.2 mg;**
6. **Eccentricità: 0.5 mg;**
7. **Piatto di pesata antivibrazione (la bilancia dovrà mantenere le prestazioni sopra descritte anche se posizionata sotto cappa aspirante);**
8. **Possibilità di essere calibrata dal nostro centro di metrologia interno all’istituto (calibrazione esterna o interna disattivabile);**
9. **Corredata di accessori per pesare su provette di varie dimensioni, navicelle di plastica;**
10. **Porta Ethernet / USB con dati esportabili ed interfacciabili con i comuni software (Excel, LIMS ecc...);**
11. **Menù in lingua italiana;**
12. **Porte di accesso alla camera di pesata con possibilità di apertura automatica o manuale (modalità selezionabile dall’operatore);**
13. **Segnalazione automatica “fuori bolla”;**
14. **Provvista di sensore e di dispositivo per la rilevazione e abbattimento delle cariche elettrostatiche interno e integrato alla zona di pesata (camera di pesatura).**

2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME DEI SERVIZI ACCESSORI

I servizi accessori ricompresi nella fornitura oggetto di affidamento devono essere espletati nel rispetto delle seguenti modalità e termini, da intendersi quali caratteristiche tecniche minime richieste, a pena di esclusione:

- A. con riferimento al servizio di consegna al piano e posizionamento nel laboratorio di destinazione, la stessa dovrà avvenire presso il locale e la sede dell’Istituto che sarà indicata nel relativo buono d’ordine; il termine

massimo accettato per la consegna è pari a **n. 30 giorni solari consecutivi dalla ricezione del relativo buono d'ordine**; la data e l'ora esatta della consegna dovranno essere concordate con il referente del laboratorio destinatario che sarà indicato nel già menzionato buono d'ordine; ove espressamente richiesto nel medesimo buono d'ordine, la consegna al piano ed il posizionamento potrà essere preceduta da un sopralluogo preventivo da parte del personale dell'aggiudicatario da concordarsi con il referente già citato;

- B. con riferimento al servizio di montaggio, installazione sul luogo di destinazione e collaudo, il termine massimo per la sua effettuazione è di **n. 15 giorni decorrenti dalla consegna del bene**; la data e l'ora esatta del collaudo dovranno essere previamente concordati con il referente dello stesso che sarà indicato nel buono d'ordine;
- C. con riferimento al servizio di formazione al personale utilizzatore, lo stesso dovrà avere una **durata minima pari a n. 1 incontro da n. 2 ore**. Si precisa che la durata dev'essere tale da far comprendere al personale del laboratorio le funzioni delle caratteristiche dello strumento per un buono e corretto utilizzo;
- D. con riferimento all'obbligazione accessoria di garanzia della reperibilità dei pezzi di ricambio, la ditta dovrà impegnarsi a mettere a disposizione dell'Istituto per tutta la durata del periodo della garanzia e successivamente, **nei 10 anni successivi al collaudo**, i pezzi di ricambio e accessori di ogni componente dei beni forniti, predisponendo a tal fine tutti gli accorgimenti e le misure necessarie per garantirne l'approvvigionamento.

3. GARANZIA, ASSISTENZA TECNICA E MANUTENZIONE FULL RISK

La fornitura del bene dovrà essere comprensiva di specifica garanzia di vendita, che dovrà avere il contenuto e le caratteristiche di seguito specificate, le quali costituiscono tutte caratteristiche tecniche minime richieste, a pena di esclusione.

La fornitura proposta dovrà essere coperta da idonea garanzia full risk di **durata minima pari a 24 mesi**, valida per ogni sua parte componente e per un numero illimitato d'interventi.

La garanzia si intenderà invece comprensiva della fornitura di parti di ricambio e dei materiali soggetti ad usura, per i quali nulla potrà essere preteso dalla ditta fornitrice. Il fornitore non potrà pretendere alcun pagamento aggiuntivo da parte dell'Istituto per la fornitura di eventuali materiali esclusi dalla garanzia e non indicati in sede di offerta.

Rimangono in ogni caso a carico del fornitore l'obbligo di garanzia per vizi e per difetti di funzionamento (art. 1490 c.c.) in relazione al bene offerto ed ai relativi accessori, nonché per mancanza di qualità promesse o essenziali all'uso cui la cosa è destinata (art. 1497 c.c.).

La garanzia decorrerà dalla data di collaudo, con esito positivo, espressamente richiesto per ogni bene.

Il tempo massimo di intervento, **non dovrà essere superiore a 24 h solari (esclusi i festivi) dalla chiamata** per l'intervento tecnico in garanzia e il termine per il ripristino della funzionalità dei beni **non dovrà superare le 48 h solari dall'intervento**.

Per tutta la durata della garanzia, dovrà essere garantita **almeno n. 1 visita di manutenzione preventiva l'anno**, comprensive di parti di ricambio, soggette ad usura e di tutti i consumabili, nessuno escluso.

4. DOCUMENTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA

Ciascun offerente dovrà presentare, all'interno della propria offerta tecnica, i seguenti documenti:

- 1) eventuale **Dépliant** del bene offerto;
- 2) la presentazione del bene offerto, senza quotazione economica, con le relative **Schede Tecniche** dalle quali dovrà risultare il possesso delle caratteristiche tecniche minime richieste dalla *lex specialis* di gara;
- 3) apposito documento sottoscritto digitalmente dal legale rappresentante o da altro soggetto dotato del potere di impegnare contrattualmente l'offerente, preferibilmente mediante utilizzo del fac-simile predisposto dalla stazione appaltante allegato alla lettera d'invito, denominato **Modello Offerta Tecnica**, recante

espressa indicazione: del modello e della marca produttrice del bene offerto, unitamente al codice del fornitore.

Il Progettista

Dr. Roberto Piro

SCS8 Valorizzazione delle
Produzioni Alimentari